

VERMONT
CASTINGS

Foyers au bois en fonte
avec et sans catalyseur



Chaleur classique





DEFIANT
COULEUR BISCUIT

Defiant – Poêles au bois avec et sans catalyseur

Le plus imposant poêle au bois Vermont Castings disponible, le Defiant offre également la plus grande surface vitrée, vous permettant de profiter pleinement de la beauté des flammes. Avec des caractéristiques comme le chargement facile et pratique par le dessus, un plateau de cendres pivotant novateur et un protecteur thermique inférieur convenant aux bases d'âtre standard, il est facile de comprendre pourquoi le poêle Defiant est souvent choisi non seulement pour sa grandeur, mais également pour ses caractéristiques standard.

Le modèle Defiant avec catalyseur offre la gestion thermostatique automatique de série, ce qui facilite une

production de chaleur constante pour chauffer votre demeure. Le modèle sans catalyseur utilise le système EVERBURN de Vermont Castings, un système conçu pour effectuer une combustion plus propre et plus longue, assurant la stabilité et la longévité d'une charge de bois comparativement aux autres poêles sans catalyseur.

Peu importe que vous optiez pour un modèle avec ou sans catalyseur, des options, comme un pare-étincelles pour une combustion à porte ouverte, des tablettes réchaud avec supports pour mitaines et un vaste choix de couleurs Vermont Castings font du Defiant un choix parfait pour l'âtre de votre foyer.

Encore – Foyers au bois avec et sans catalyseur

Un peu plus petit que le modèle Defiant, le modèle Encore offre le style et la chaleur classiques que vous êtes en droit de vous attendre de Vermont Castings, avec toutes les caractéristiques standard et les accessoires en option qui font que Vermont Castings surpasse la concurrence. Son chargement pratique et propre par le dessus, son plateau de cendres pivotant novateur, sa plaque chauffante polie et des pattes de mise à niveau pour les âtres inégaux font du modèle Encore un poêle exceptionnel.

Le modèle Encore est offert avec catalyseur et thermostat automatique pour une chaleur constante, et un modèle sans catalyseur qui maintient la propreté de la surface vitrée grâce à un lavage d'air.

Le modèle sans catalyseur est également doté du système **EVERBURN**, conçu pour prolonger la durée de combustion et pour réduire les émissions. Grâce à divers accessoires en option, des tablettes réchaud avec supports pour mitaines aux pare-étincelles, le modèle Encore a tout ce qu'il faut pour ajouter un aspect chaleureux à votre décor.

Modèle ENCORE couleur Bordeaux en page couverture



« Garantie limitée à vie »



**ENCORE
COULEUR BRUN MAJOLIQUE**



Confort et style

Coulés en respectant les traditions et fabriqués avec le plus grand soin aux détails du patrimoine, les poêles et les foyers Vermont Castings offrent une chaleur classique et une beauté intemporelle qui surpassent la concurrence. Allumez un feu rempli de chaleur et de style dans votre demeure pour en faire un lieu de rencontre parfait. Ajoutez un Vermont Castings.





INTREPID II
COULEUR BRUN MAJOLIQUE

Intrepid II – Foyer au bois avec catalyseur

Avec sa taille compacte et ses pattes courtes en option, le modèle Intrepid II de Vermont Castings convient à pratiquement toute situation! Ce poêle au bois compact avec catalyseur offre une efficacité élevée (plus de chaleur avec moins de bois) ainsi qu'une combustion propre, ce qui en fait un choix sensé pour l'environnement. Avec un thermostat automatique de série et le côté pratique du chargement par le dessus ou le devant, le modèle Intrepid II offre également en option des tablettes réchaud avec supports pour mitaines, un protecteur thermique arrière qui réduit le dégagement et un choix de couleurs d'émail Vermont Castings. Ce magnifique petit poêle à bois est peut-être compact, mais il ne perd rien côté style.



RESOLUTE ACCLAIM
COULEUR BISCUIT

Resolute Acclaim – Foyer au bois sans catalyseur

Le modèle Resolute Acclaim de Vermont Castings offre tout ce que vous pouvez souhaiter d'un poêle à bois classique. Il offre le chargement pratique par le dessus ou classique par le devant, ainsi qu'un plateau de cendres rétractable classique. Sa plaque chauffante polie ajoute un élément chaleureux à ce poêle classique, et sa grande efficacité et ses faibles émissions de fumée en font un choix moderne tant écologique qu'économique. Avec des options comme le pare-étincelles, les tablettes réchaud et des choix de couleurs classiques de Vermont Castings, le modèle Resolute Acclaim constitue la solution idéale pour fournir la chaleur avec style et confort.



ASPEN
COULEUR NOIR CLASSIQUE

Aspen – Foyer au bois sans catalyseur

Le plus petit poêle à bois sans catalyseur offert par Vermont Castings, l'Aspen offre les avantages d'un poêle plus grand, mais dans un format compact. En fait, sa faible hauteur convient parfaitement à une installation encastrée, et le verre en céramique avec revêtement anti-infrarouge procure une chaleur radiante tout en offrant une vue parfaite des flammes.

Avec son plateau de cendres standard, sa surface de cuisson et sa porte Noir classique, le modèle Aspen est loin devant ses principaux concurrents. Parfait pour la maison ou le chalet, le poêle Aspen offre la chaleur et le plaisir d'un bon feu de bois, même dans les espaces les plus petits.

Poêle au bois avec ou sans catalyseur... Quelle option vous convient?

Avec catalyseur

Une source de chaleur plus efficace, le poêle au bois avec catalyseur constitue le choix parfait pour ceux qui souhaitent combler une grande partie de leurs besoins de chauffage avec leur poêle.

- Plus grande efficacité
- Périodes de combustion accrues
- Caractéristiques perfectionnées, comme le chargement par le dessus, le plateau de cendres pivotant et la gestion thermostatique

- 1) L'air principal entre dans le poêle par un volet à commande thermostatique à l'arrière et est préchauffé alors qu'il est aspiré dans les parois intérieures du poêle et au laveur d'air.
- 2) L'air secondaire contrôlé par thermostat se mélange à la fumée (qui est constituée de gaz de bois brûlés) entamant le processus de combustion secondaire et offrant un mélange parfait pour une efficacité accrue.
- 3) Le mélange passe dans un catalyseur de combustion qui réduit la température de la fumée de 1 200 °F à 600 °F (de 648,9 °C à 315,6 °C), ce qui entraîne sa combustion. Cette combustion catalytique transforme la fumée et autres polluants en chaleur utilisable.

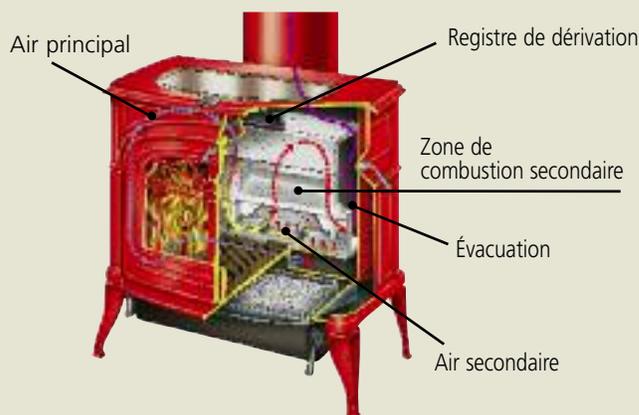


Sans catalyseur

Les propriétaires économiseront temps et argent avec un modèle sans catalyseur. Plus facile à allumer et à utiliser, le poêle à bois sans catalyseur est parfait pour ceux dont les demandes de chauffage sont moins exigeantes.

- Coût légèrement inférieur
- Flamme dansantes
- Sans catalyseur de combustion
- Plus facile à utiliser

- 1) L'air de combustion principal entre dans le poêle et est préchauffé avant de pénétrer au-dessus des portes en verre. L'écoulement d'air principal est réglable et permet de gérer la vitesse de combustion et le dégagement de chaleur. L'action de balai du laveur d'air permet de maintenir le verre propre pour une meilleure vue du feu.
- 2) Des jets d'air de combustion entrent dans le réfractaire en forme de soulier pour maintenir une zone de combustion principale surchauffée de charbon et de carburant en combustion, où les gaz s'allument lorsqu'ils passent dans la zone de combustion secondaire.
- 3) Les flammes qui entrent dans la chambre de combustion secondaire très isolée sont mélangées avec l'air de deuxième combustion, ce qui procure un niveau optimal d'oxygène pour brûler complètement tout gaz combustible restant. Cela a pour effet de réduire les émissions, d'accroître l'efficacité et de procurer un dégagement de chaleur stable de votre poêle.



Caractéristiques standard du poêle au bois avec catalyseur

Defiant

- Thermostat automatique assurant une chaleur constante
- Chargement par le dessus propre et pratique
- Protecteur thermique inférieur convenant aux bases d'âtre standard
- Contre-feu protégé par des briques réfractaires

- Plateau de cendres pivotant novateur avec couvercle
- Collet de buse réversible
- Noir classique ou choix de quatre couleurs émaillées : Bordeaux, Biscuit, Brun majolique et Noir ébène

Encore

- Thermostat automatique assurant une chaleur constante
- Chargement par le dessus propre et pratique
- Protecteur thermique inférieur convenant aux bases d'âtre standard
- Plaque chauffante polie
- Plateau de cendres pivotant novateur avec couvercle

- Pattes de mise à niveau
- Collet de buse réversible
- Noir classique ou choix de quatre couleurs émaillées : Bordeaux, Biscuit, Brun majolique et Noir ébène

Intrepid II

- Thermostat automatique assurant une chaleur constante
- Chargement par le dessus propre et pratique
- Protecteur thermique inférieur convenant aux bases d'âtre standard
- Chargement par le devant ou par le dessus

- Plateau de cendres pratique
- Collet de buse réversible
- Noir classique ou choix de quatre couleurs émaillées : Bordeaux, Biscuit, Brun majolique et Noir ébène

Caractéristiques en option du poêle au bois avec catalyseur

Defiant

- Pare-étincelles sur mesure pour une combustion à porte ouverte
- Protecteur thermique arrière réduisant le dégagement
- Tablettes réchaud pratiques avec supports à mitaines
- Cheminée émaillée assortie en quatre couleurs
- Adaptateurs pour évacuation de 8 po (20,32 cm) ovale à 6 po et 8 po (15,24 cm et 20,32 cm) rond

Encore

- Pare-étincelles sur mesure pour une combustion à porte ouverte
- Protecteur thermique arrière réduisant le dégagement
- Tablettes réchaud pratiques avec supports à mitaines
- Cheminée émaillée assortie en quatre couleurs
- Entrée d'air extérieure
- Collet de buse de 6 po (15,24 cm) (rond)

Intrepid II

- Pare-étincelles sur mesure pour une combustion à porte ouverte
- Protecteur thermique arrière réduisant le dégagement
- Tablettes réchaud pratiques avec supports à mitaines
- Cheminée émaillée assortie en quatre couleurs
- Pattes courtes réduisant la hauteur

Caractéristiques standard du poêle au bois sans catalyseur

Defiant

- Système de combustion sans catalyseur EVERBURN
- Chargement pratique par le dessus ou par le devant
- Chambre de combustion protégée par des briques réfractaires
- Plateau de cendres pivotant novateur avec couvercle
- Collet de buse réversible
- Joints d'étanchéité
- Protecteur thermique inférieur
- Pattes de mise à niveau
- Offert en Noir classique, Émail Biscuit, Émail Brun majolique, Émail Noir ébène et Émail Bordeaux

Encore

- Système de combustion sans catalyseur EVERBURN
- Chargement pratique par le dessus ou par le devant
- Plateau de cendres pivotant novateur avec couvercle
- Joints d'étanchéité
- Protecteur thermique inférieur
- Verre propre avec nettoyage à l'air au-dessus du feu
- Buse de 8 po (20,32 cm) économique avec collet réversible
- Plaque chauffante pour cuisson
- Revêtement intérieur durable en briques
- Offert en Noir classique, Émail Biscuit, Émail Brun majolique, Émail Noir ébène et Émail Bordeaux

Resolute Acclaim

- Chargement pratique par le dessus ou par le devant
- Pattes de mise à niveau
- Plateau de cendres rétractable
- Plaque chauffante polie
- Collet de buse réversible
- Offert en Noir classique, Émail Biscuit, Émail Brun majolique, Émail Noir ébène et Émail Bordeaux

Aspen

- Collet de buse réversible de 6 po (15,24 cm)
- Plateau de cendres
- Apport d'air contrôlé par thermostat
- Verre de céramique avec revêtement anti-infrarouge
- Prêt pour une entrée d'air extérieure
- Surface de cuisson supérieure
- Protecteur thermique inférieur
- Offert en Noir classique

Caractéristiques en option du poêle au bois sans catalyseur

Defiant

- Entrée d'air extérieure
- Pare-étincelles sur mesure pour une combustion à porte ouverte
- Adaptateurs pour évacuation de 8 po (20,32 cm) ovale à 6 po et 8 po (15,24 cm et 20,32 cm) rond
- Protecteur thermique de collet de buse réduisant le dégagement
- Tablettes réchaud pratiques avec supports à mitaines
- Ventilateur activé par la chaleur

Encore

- Entrée d'air extérieure
- Pare-étincelles sur mesure pour une combustion à porte ouverte
- Collet de buse de 6 po (15,24 cm)

Resolute Acclaim

- Entrée d'air extérieure
- Pare-étincelles sur mesure pour une combustion à porte ouverte
- Tablettes réchaud pratiques avec supports à mitaines
- Collet de buse de 6 po (15,24 cm) en fonte (rond)

Aspen

- Entrée d'air extérieure
- Protecteur thermique arrière réduisant le dégagement

Fabriqué au Vermont, avec qualité et fierté



Le poêle au bois le plus propre

Le poêle au bois sans catalyseur Encore de Vermont Castings est le foyer au bois le plus propre jamais certifié par l'EPA, et nos modèles Defiant (sans catalyseur et avec catalyseur) suivent de près en raflant les 2^e et 3^e positions.

Foyers au bois en fonte avec catalyseur

Modèle	Defiant	Encore	Intrepid II
BTU/h	55 000 BTU/h	47 000 BTU/h	27 000 BTU/h
Temps de combustion	Jusqu'à 12 heures	Jusqu'à 10 heures	Jusqu'à 6 heures
Efficacité thermique*	82,4 %	76,7 %	81,1 %
Émissions (grammes/heure)	0,80	1,6	2,1
Superficie approximative de chauffage (pi ²)	2 400	1 900	1 200
Conception certifiée	UL/ULC	UL/ULC	UL/ULC
Dimensions (réelles)	L 31 po x H 28,5 po x P 19,25 po	L 27 po x H 25,25 po x P 22,5 po	L 21,25 po x H 24 po x P 21,25 po
Taille de bûche	24 po	20 po	16 po

Foyers au bois en fonte sans catalyseur

Modèle	Defiant	Encore	Resolute Acclaim	Aspen
BTU/h	60 000 BTU/h	50 000 BTU/h	40 000 BTU/h	18 000 BTU/h
Temps de combustion	Jusqu'à 14 heures	Jusqu'à 10 heures	Jusqu'à 9 heures	Jusqu'à 5 heures
Efficacité thermique*	69 %	68 %	72,1 %	81,1 %
Émissions (grammes/heure)	0,75	0,7	3,4	4,3
Superficie approx. de chauffage (pi ²)	2 400	1 900	1 600	600
Conception certifiée	UL/ULC	UL/ULC	UL/ULC	UL/ULC
Dimensions (réelles)	L 31,5 po x H 28,875 po x P 23,625 po	L 27 po x H 24 po x P 21,25 po	L 25,5 po x H 27,5 po x P 25 po	L 22,25 po x H 24 po x P 15 po
Taille de bûche	24 po	20 po	16 po	16 po
Ventilateur	FK26	FK26	S.O.	S.O.

1 pi = 0,3 m; 1 po = 2,5 cm
GN = Gaz naturel; PL = Propane

Les temps de combustion et la puissance thermique sont basés sur des essais en laboratoire avec des charges pleines de bois dur sec, et les résultats peuvent varier selon l'utilisation du poêle, du type de bois et d'autres facteurs.

La capacité de chauffage moyenne est basée sur une utilisation dans une maison conforme au code du bâtiment dans un climat hivernal type de la Nouvelle-Angleterre et elle peut également varier.

*Les taux d'efficacité sont basés sur des essais effectués par un laboratoire indépendant. Consultez le manuel du propriétaire pour connaître les exigences en matière d'installation et de dégagement.

Tous les poêles Vermont Castings répondent aux normes d'émission de l'État de Washington.

Options de couleur



Email Biscuit



Email Noir ébène



Noir classique



Brun majolique



Email Bordeaux



Votre détaillant Vermont Castings :

Une marque de Monessen Hearth Systems Co.
149 Cleveland Drive, Paris, Kentucky 40361, États-Unis

www.vermontcastings.com

Pour éviter les blessures corporelles et les dommages aux biens, le produit décrit dans cette brochure doit être installé, utilisé et entretenu conformément aux instructions comprises avec le produit et aux codes du bâtiment et d'incendie applicables. Communiquez avec les autorités en bâtiment et en incendie de votre région pour connaître les restrictions et les exigences en matière d'inspection d'installation. Les images et les dessins de cette brochure sont utilisés à des fins d'illustration uniquement; ils ne sont pas conçus et ne devraient pas être utilisés pour remplacer les instructions comprises avec l'unité. L'apparence et les caractéristiques techniques du produit peuvent être modifiées sans préavis. © Monessen Hearth Systems Co., 2009

Ver.03 VC1608FR